PASHOOTAN BOURSE ACADEMY

آموزش امواج الیوت

رالف نلسون الیوت در دهه ۱۹۳۰ نظریه امواج الیوت را بیان کرد. الیوت معتقد بود که بازارهای مالی نه تنها به‌صورت تصادفی و بی نظم رفتار نمی کنند بلکه از الگوهای تکراری پیروی می کنند. در این مقاله ما نگاهی به تاریخچه امواج الیوت و نحوه کارکرد آن در بازارهای مالی و تحلیل تکنیکال داریم.



Ralph Nelson Elliott
(1871 - 1948)

امواج

الیوت این گونه بیان کرد که روند موجود در قیمت‌ها ناشی از روانشناسی غالب سرمایه‌گذاران است.

او دریافت که نوسانات روانشناسی به صورت دوره‌های مشابه و در قالب موج هایی در روند، تکرار شده‌اند.

نظریه الیوت تا حدودی شباهت به نظریه Dow دارد، به‌طوری که هر دو متوجه شدند که قیمت سهام به صورت موج حرکت می کنند. از آن جایی که الیوت، ماهیت فراکتالی بازارهای مالی را به رسمیت شناخته بود، توانست جزئیات بیشتری از آن ها را مورد بررسی قرار دهد. فراکتال‌ها ساختارهای ریاضی هستند که در یک مقیاس بسیار کوچک خود را به‌صورت بی نهایت تکرار می کنند.

الیوت کشف کرد که ساختار قیمت سهام، الگویی مشابه دارد. سپس با مطالعه روند قیمت‌ها سعی کرد متوجه شود که چگونه از این شاخص به پیش بینی روند می‌توان دست یافت!

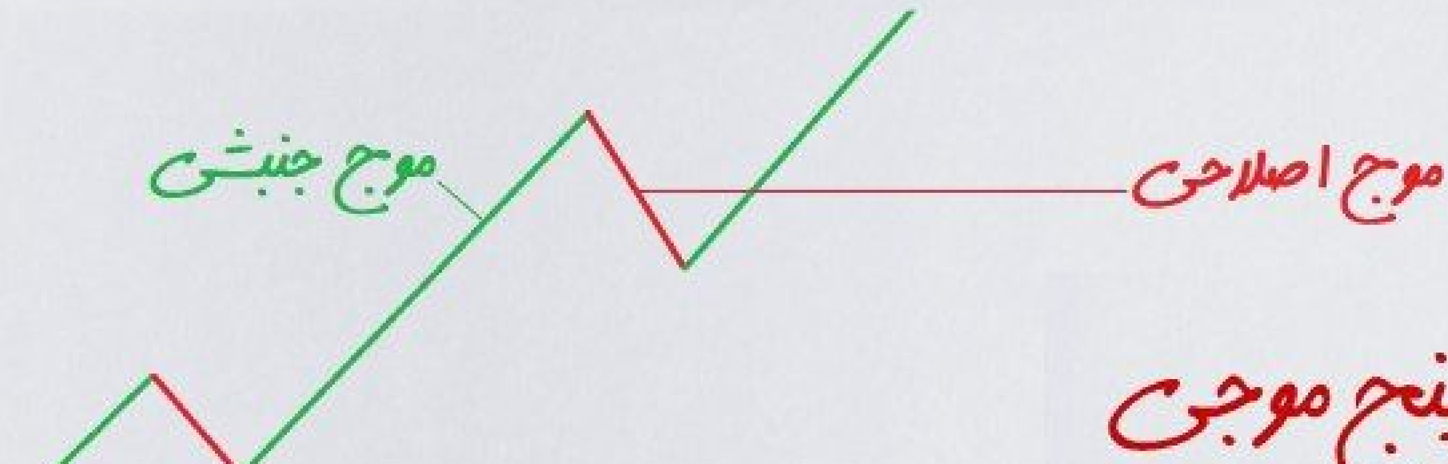
PASHOOTAN BOURSE ACADEMY

قسمت دوم

آموزش امواج الیوت

اساس نظریه امواج الیوت بر مبنای چرخه و حرکات تکرار شونده بنا شده است که ریشه در گذشته دارند و بر این باورند هر کجا که جنب وجوش مردم زیاد شود، حرکت ها بر اساس قاعده ای شکل می گیرند که به موج تشبیه می گردد. بازار سرمایه نیز به عنوان یکی از بارزترین جولانگاه های بشری، تجلی این قانون به حساب می آید.

یکی از مهم ترین الگوهای موجی در این روش که به نوعی پایه اساس و شاکله بقیه الگوها را تشکیل می دهد الگوی پنج موجی است که از سه موج موافق جهت و دو موج مخالف جهت روند تشکیل شده است.



الگوی پنج موجی

در حالت کلی موج ها به دو دسته کلی یعنی موج های جنبشی و موج های اصلاحی تقسیم می گردند. موج های جنبشی هم راستا با روند هستند مانند یک موج پنج تایی صعودی در یک روند صعودی و موج های اصلاحی در خلاف جهت روند هستند و عموماً از ۳ موج تشکیل می گردند که برآیند آن ها به عنوان موج اصلاحی نام گذاری می گردد.

قسمت سوم

آموزش امواج الیوت

موج سوم نباید کوتاه ترین موج باشد!

معنی جمله فوق این است که موج سوم همیشه حداقل از یکی از دو موج دیگر (۱ یا ۲) بلندتر می باشد.
معمولا موج سوم بلندتر از هر دو موج می باشد.
شما نباید هیچ وقت دنبال موج سومی باشید که از دو موج دیگر کوتاه تر باشد. در بعضی مواقع موج سوم در نقاط برابری پایان می یابد ولی هیچ گاه کوتاه تر نیست.
برای این قانون هیچ استثنائی وجود ندارد.



Pashootan_Academy ۰۲۱۲۲۰۳۴۶۶۶ - ۰۲۱۹۵۱۱۱۵۰۶

PASHOOTAN BOURSE ACADEMY

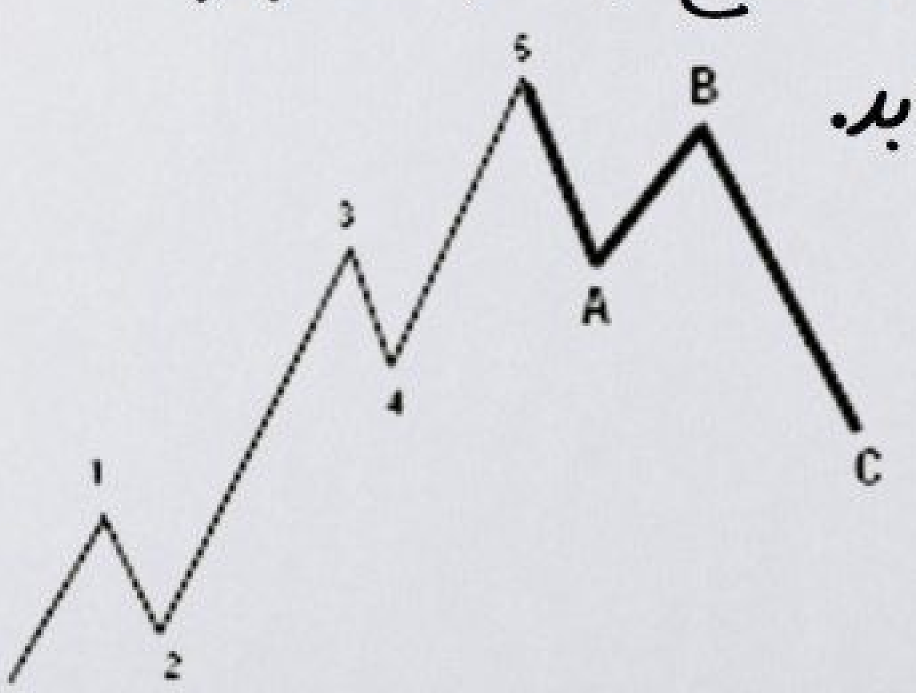
آموزش امواج الیوت

اصلاح های امواج الیوت: اصلاح ساده

در اصطلاح ساده فقط یک الگو وجود دارد.

این الگو اصلاح زیگزاگ نامیده می‌شود. یک الگوی اصلاح زیگزاگ شامل الگوی سه موجی می‌باشد که موج B نمی‌تواند بیش از ۷۵٪ از موج A را اصلاح نماید. موج C یک Low جدید را زیر موج A ایجاد می‌کند.

معمولاً موج A از یک اصلاح زیگزاگ، الگوی ۵ موجی دارد. در ۲ مورد دیگر اصلاح (مسطح و نامنظم) موج A الگوی ۳ موجی دارد. بنابراین اگر شما بتوانید در موج A پنج موج را شناسایی کنید شما می‌توانید انتظار داشته باشید که اصلاح، با الگوی زیگزاگ پایان یابد.



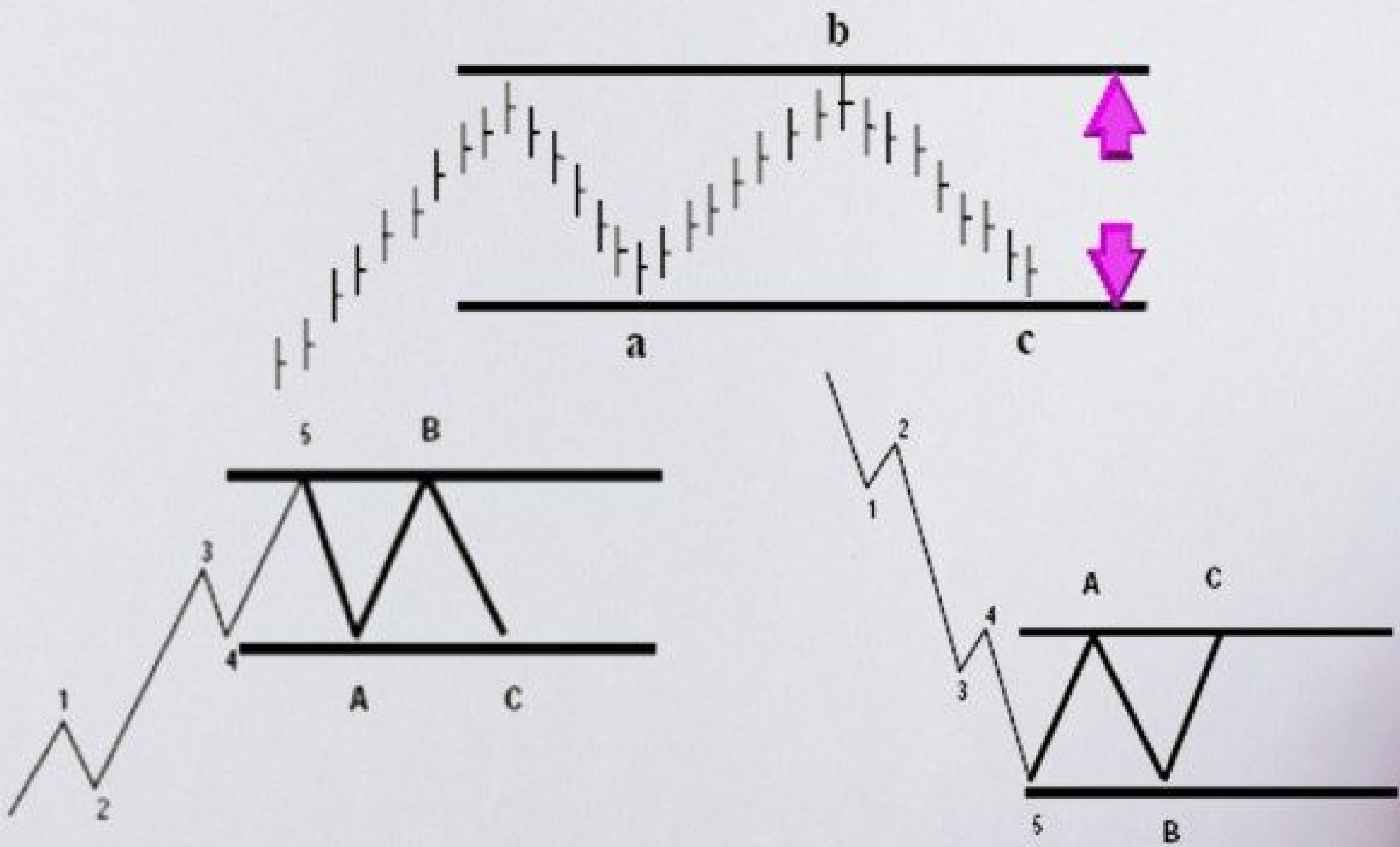
قسمت پنجم

آموزش امواج الیوت

اصلاح های امواج الیوت: اصلاح مسطح

در یک اصلاح مسطح طول موج ها با یکدیگر یکسان است. بعد از یک الگوی حرکت ۵ موجی بازار به موج A می رسد. سپس موج B که تشکیل شد به نقطه High موج A قبلی می رسد.

در نهایت نیز بازار در موج C به Low قبلی خود در A می رسد.



Pashootan_Academy
۰۲۱ ۲۲۰۳۴۶۶۶ - ۰۲۱ ۹۵۱۱۱۵۰۶

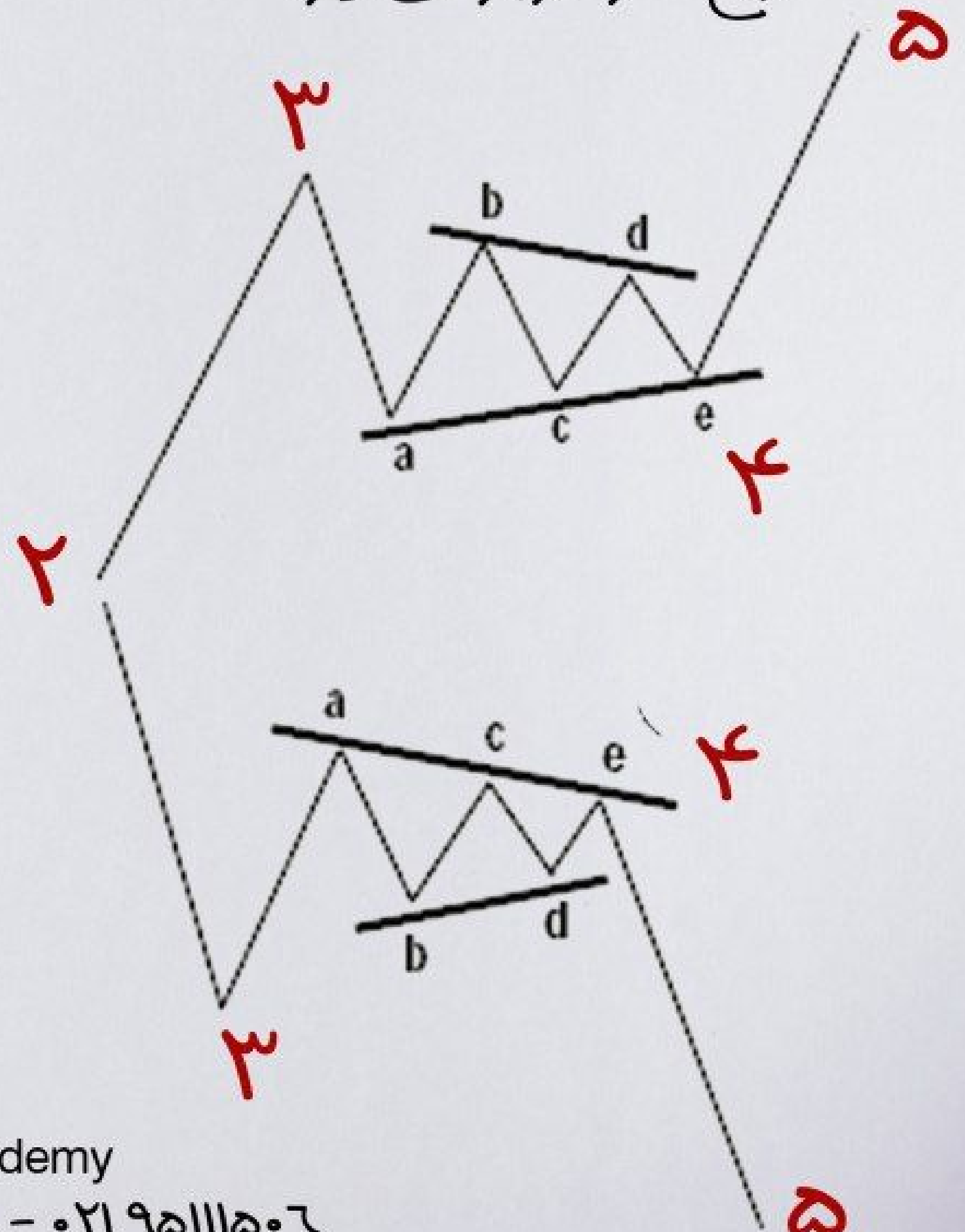
قسمت ششم

آموزش امواج الیوت

اصلاح های امواج الیوت: اصلاح مثلث

الگوهای اصلاحی دیگری وجود دارد که الگوی مثلث نامیده می شوند. بررسی مثلث امواج الیوت بسیار متفاوت از دیگر انواع مثلث ها می باشد.

مثلث الیوت یک الگوی ۵ موجی می باشد که همه موج ها دیگر موج ها را در بر می گیرد.



Pashootan_Academy
۰۲۱ ۲۲۰۳۴۶۶۶ - ۰۲۱ ۹۵۱۱۱۵۰۶

PASHOOTAN BOURSE ACADEMY

قسمت هفتم

آموزش امواج الیوت

نسبت‌های فیبوناچی در امواج الیوت

اولین موج از امواج الیوت موج ۱ نام دارد. اندازه گیری موج ۱ جهت یافتن نسبت‌های سایر امواج است. این نسبت‌ها به عنوان یک قانون نیستند ولی راهنمایی برای تخمین موج‌های مختلف می‌باشند. قبل از بیان نسبت‌های امواج ما باید در مورد فیبوناچی بحث کنیم.

نسبت‌های فیبوناچی نسبت‌های ریاضی هستند که از دنباله فیبوناچی به دست آمده اند. دنباله فیبوناچی در موارد زیادی به کار می‌رود که شامل مهندسی، مطالعات فضائی، فعالیت‌های بازار سهام و بسیاری از امور دیگر می‌شود. از این همه یکی از بیشترین نسبت‌های مورد استفاده در بازار سهام شامل موارد زیر است:

فیبوناچی اصلاحی

سطوح کلیدی در این ابزار شامل پنج سطح ٪۲۳،۶، ٪۳۸،۲، ٪۵۰، ٪۶۱،۸ و ٪۷۸،۶ است.

فیبوناچی خارجی

سطوح کلیدی در این ابزار شامل ۱، ۱/۶۱۸، ۲، ۲/۶۱۸ و ... می‌باشد.

Pashootan_academy

۰۲۱ ۲۲۰۳۴۶۶۶ - ۰۲۱ ۹۵۱۱۱۵۰۶

PASHOOTAN
BOURSE
ACADEMY

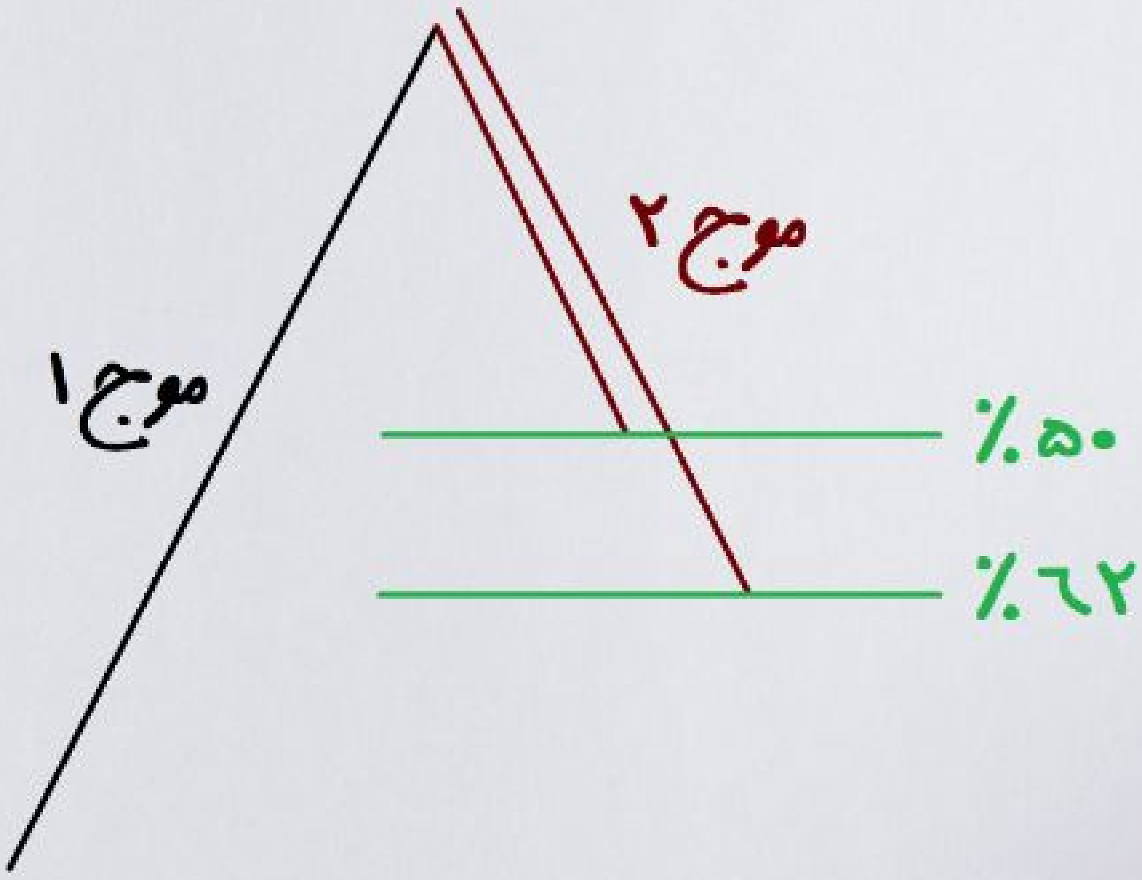
آموزش امواج الیوت

نسبت‌های فیبوناچی در موج ۲

قوانین فیبوناچی برای موج دوم در زیر آمده است.

معمولاً موج دوم متناسب با موج اول است. نسبت‌های رایج برای موج دوم شامل موارد زیر است:

اندازه موج ۵۰ یا ۶۲ درصد از موج ۱ را اصلاح می‌کند!



آموزش امواج الیوت

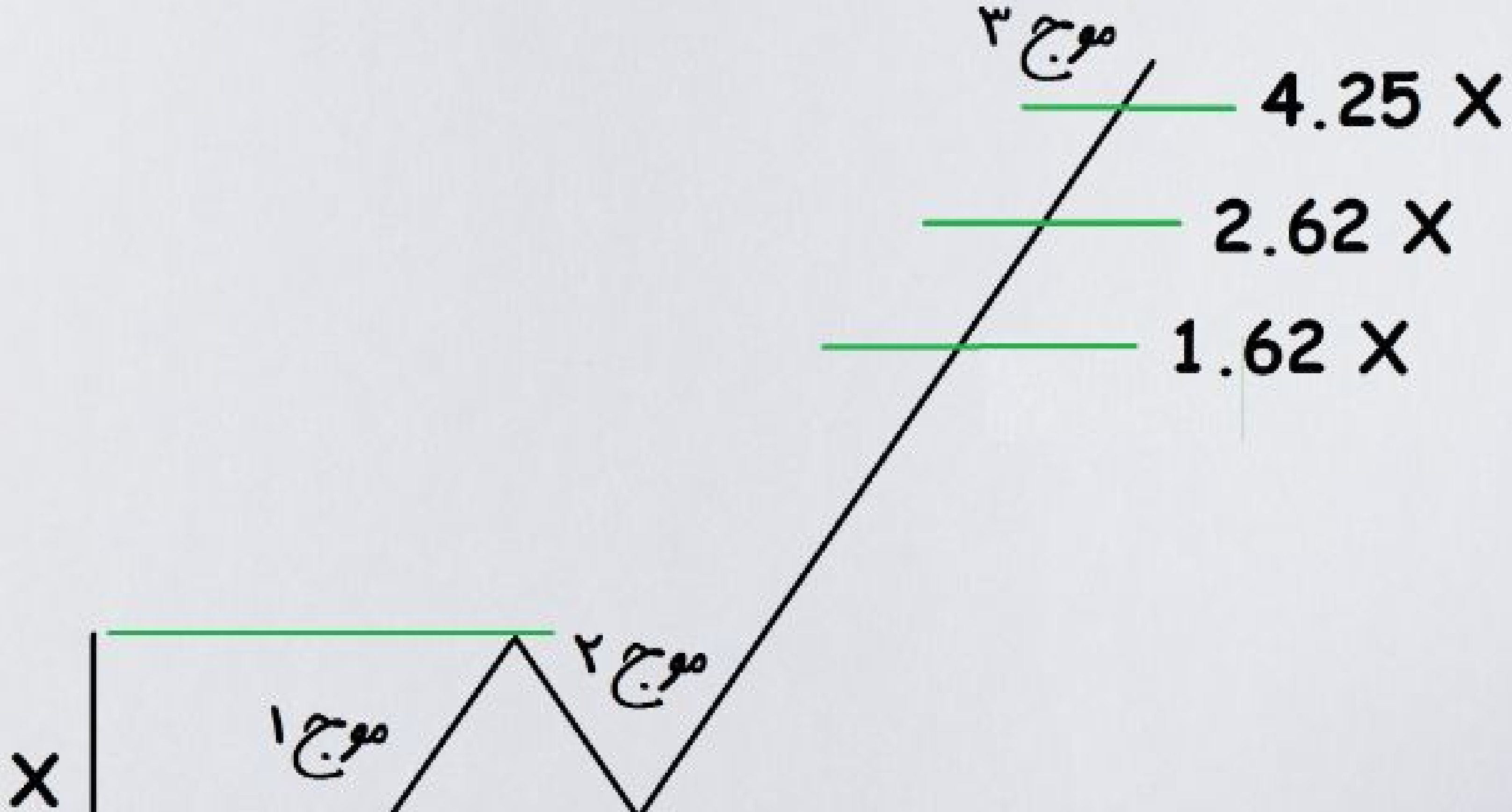
نسبت‌های فیبوناچی در موج ۳

موج سوم با یکی از ضرایب زیر با موج ۱ متناسب است:

موج ۳ = ۱.۶۲، ۲.۶۲ و یا ۴.۲۵ اندازه موج ۱

ضرایب متداول ۶۲/۱ و ۶۲/۲ می‌باشند.

به هر حال اگر موج سوم موج گسترش یافته باشد در این زمان ضرایب ۲.۶۲ و ۴.۲۵ مورد استفاده قرار می‌گیرند.



Pashootan_Academy

۰۲۱ ۲۲۰۳۴۶۶۶ - ۰۲۱ ۹۵۱۱۱۵۰۶

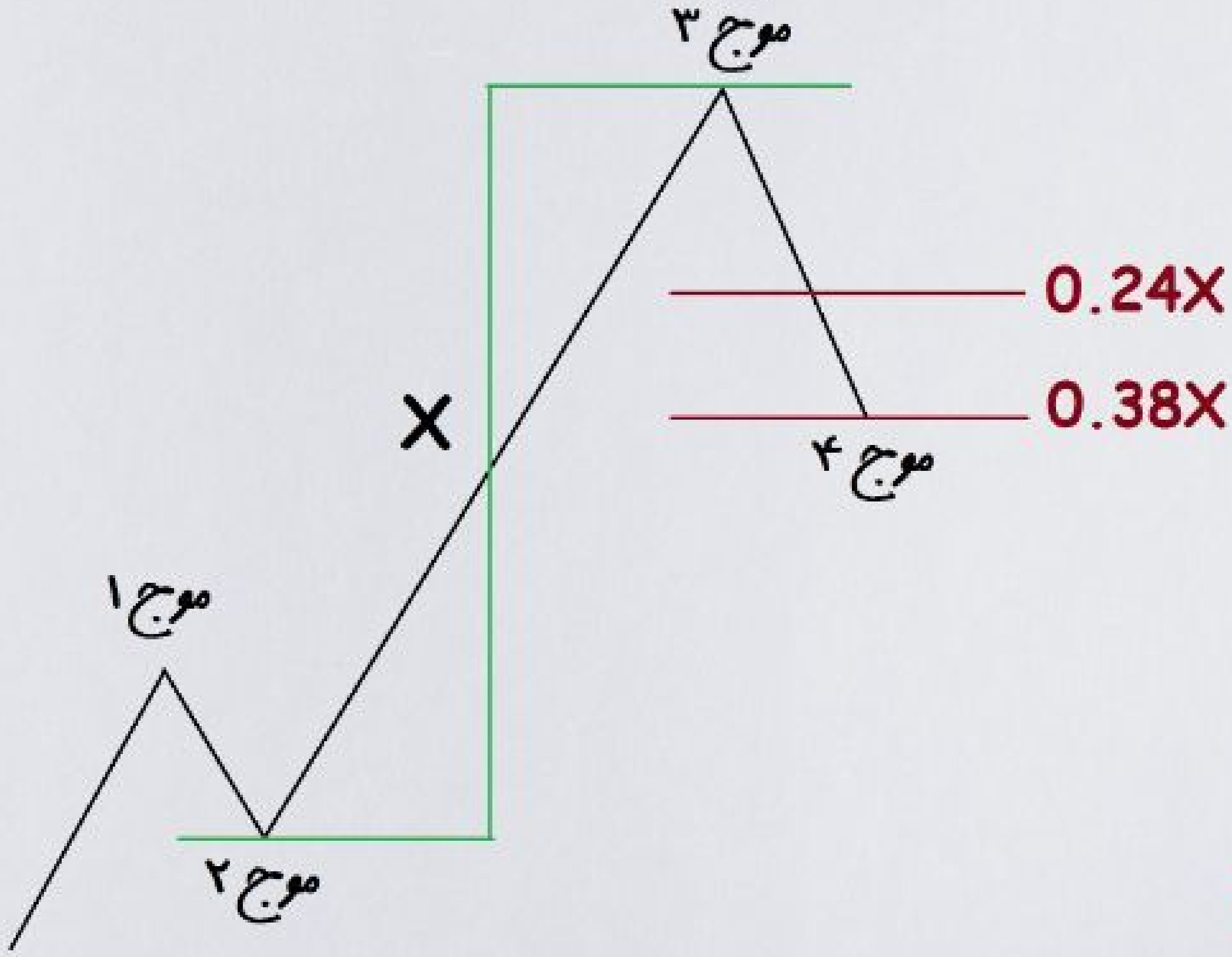
PASHOOTAN BOURSE ACADEMY

آموزش امواج الیوت

نسبت‌های فیبوناچی موج ۴

موج چهارم با یکی از نسبت‌های زیر با موج سوم متناسب است:

موج ۴ = ۲۴٪ ، ۳۸٪ و یا ۵۰٪ اندازه موج ۳ را اصلاح می‌کند.



نکته:

۲۴٪ و ۳۸٪ متداول‌ترین نسبت‌ها برای موج ۴ می‌باشند.

PASHOOTAN
BOURSE
ACADEMY

قسمت یازدهم

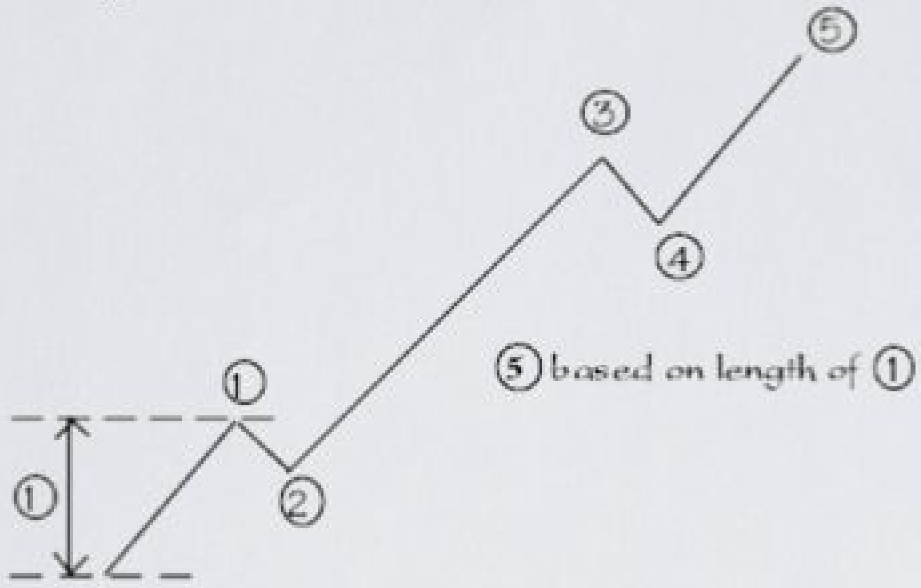
آموزش امواج الیوت

نسبت‌های فیبوناچی موج ۵

موج پنجم دارای دو متفاوت عمده می‌باشد که هر دو در زیر اشاره شده‌اند:

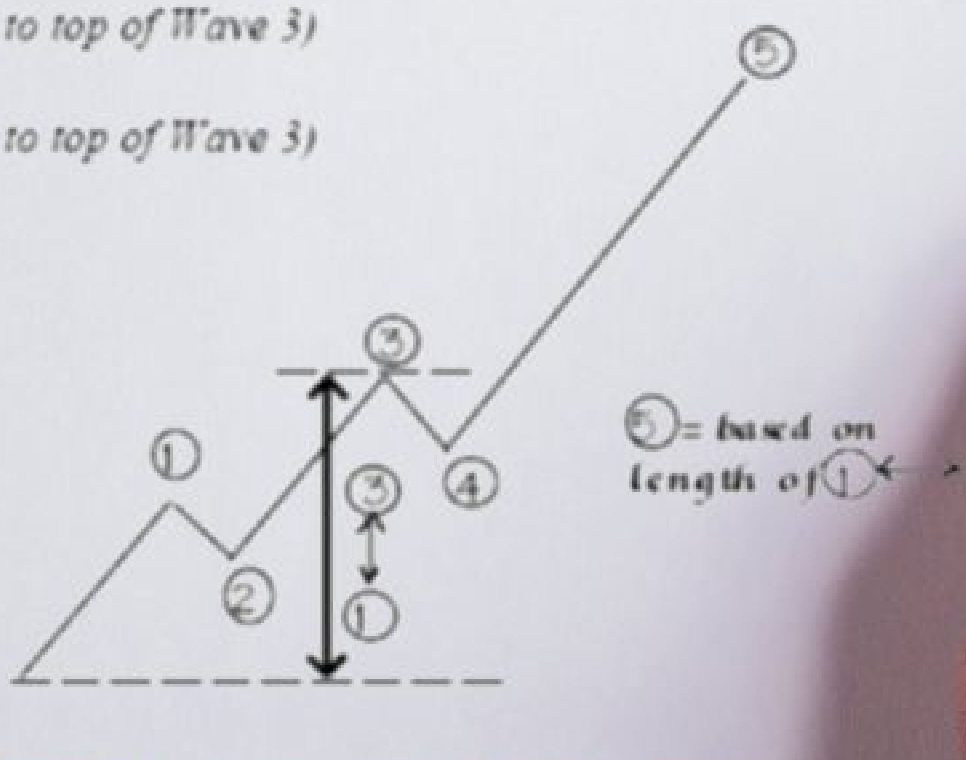
اگر موج سوم بیش از ۶۲/۱ بوده یا گسترش یافته باشد در این هنگام نسبت‌های موج ۵ بر این اساس است:

Wave 5 either = Wave 1
or = 1.62 x Wave 1
or = 2.62 x Wave 1



اگر موج سوم کمتر از ۶۲/۱ بود نسبت‌های موج پنجم بر اساس زیر است:
زمانی که موج سوم کمتر از ۶۲/۱ باشد موج گسترش بسیار بیشتری می‌یابد.
در بررسی‌ها مشخص شده نسبت موج پنجم بر پایه طولی است که اندازه آن از شروع موج اول تا پایان موج سوم می‌باشد.

Extended Wave 5 = either 0.62 x length of
(beginning of Wave 1 to top of Wave 3)
or = length of
(beginning of Wave 1 to top of Wave 3)
or = 1.62 x length of
(beginning of Wave 1 to top of Wave 3)



Pashootan_Academy

۰۲۱ ۲۲۰۳۴۶۶۶ - ۰۲۱ ۹۵۱۱۱۵۰۶